				_	i.	_													_			1			γ		÷		~	_		=	
Ctrim Date									Clalm				Date									c	03ke										
			7	$\overline{1}$	٦	7	\exists	7	\neg	·ŀ			1	Γ	Γ	Π	T					ľ.		=			1	1.	-[
Final Priginal	8/13/2		-1	- 1		٠	- 1	- 1	-	1	-	Orginal		1		1	1		1	ł	l	١.	Flaal	Odçinai	- ا	1	l		1	1	}		ĺ
[E D		1	- 1	- 1	- [- 1	- 1	- 1	- 1	-{	Float	C	1			1	1	1	l	1	j	1	1	5	ł	1	۱.	1	1	1	ĺ		
الخوا	3	- 1	- [- 1		- [-1	- 1	-	1	"	ö	Į.			l	1	1	1	!		l		10	i		i	1	ı	1	1	Ш	
		4			- -	-		- -	4]_				<u> </u> —		{ -	┨—	 —	-	1—	 —		·	101	1-		1-	1-	1-	1-	1-		1-
	2		ᆀ.		_ _	⅃.	╝.	_1_	_	-1-		<u>51</u>	l_	-	_	ļ	┨—	 	-] _	∤-	1	·	102			1-	1-	1-	1-	┼	-	
	3			_{	⅃	_L	⅃.	⅃.	┚	L		52	_		_	 	-	4_	۱_	! _	 	:	·			-		 -	 -	} -	 –	⊢	∤
3	7	7	7	7	Т	1	1	1		1	_	53				_	1_	<u> _</u>	l_	<u> </u>	_]	103	_		<u> _</u>	١	1-	ļ:_	إ∟إ		!
4	र	7	7	-1-	7	7	7	7-	7	- 1		54					1			}_			l	104	_		乚	1_	1_	1_		$oxed{oxed}$	<u> </u>
5	रो	-1-	-1-	-1-		┪-	-1-		7]~		55				-	1-		1	1		i		105			L.	1	J_	ا		L	
6	से		- -	- -	- -	- -		- -	-	1-		SS	-		\neg	-	1-		-	1-				105		_	_	1	1	1			1
			٦-	- -		- -		- -	-}	- -		57		-	\dashv		1-	1-		-			<u> </u>	107		_		1-	1-	1-			-
	1	_ _	٦.	-1-	4.	4-	٦-	4-	4	1-			\dashv	\dashv	\dashv	—		-		! —	-1]	103	-	-	<u> </u>	1-	-				
e	P				┸			_[_	٦.	1_		ડા	4	ᅴ	-		۱_		_]			-				-	1-1		
9	स	1		- (1	1	_	. 1		1_		23	ᆚ	_	1		I		_	_				103	_		_		-				 -
10	7	7	7-	7-	7-	7	7	7	7	1		20		╝	╝		_				\sqcup			110	ᆜ	_	_	_			_	_	
	71	-1-	7-	7-	7-	7-	7-	7-	7	-	77	51	\neg	\neg	\neg				_]	l		j		111		╝	لـــــ		_		Ш		
	री-	+	1-	+	1-	-1-	7-	1-	1.	1-		52	ヿ	\neg	7	\neg		\neg			\neg	:		112	_7	_	_]						_
	ᆉ	- -			1-	1-	- -	-	┨	1-		13	1	ᅱ	7	\neg		\dashv	\neg		\neg	.		113	\neg	7					П		\Box
	4	-	-	4	+-	1-	+		٠.	-					⊣	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	.	-	114	一	7	7	\neg	\neg		$ \neg $	\neg	
14	_ _	_	1_	4_	1-	1_	4.	1_	4.	1_		X		4	-		\dashv	-	\dashv	\dashv	-1			115	-1	+	-1	\dashv	\neg	-	\vdash	\neg	-
15	1	1_	1_	1_	1_	1	1	1_	1.	_		5	ᅴ.	_ .	4.	_}			-4	\dashv						4			-	-		\dashv	
16		1	1		Γ_{λ}	L	1]			6	\perp	_ _	_ _	_		_	_	_	:		!	116	-4-	4	-1	}		-		\dashv	
17	7	7	7	7	7	Τ	Т	T			6	7	- 1	⅃.			╝		┙	_	_]:	. .		117	_	4	_		_}			_	
16		1-	1-	7-	1-	1-	7	1	1 :	1	0	c	\neg	7	7	\neg	$\overline{}$		l.				1	118		_].	_	_	_	_	\Box	_	
1 19	-	+	+	+-	1-	1-	1-	1	1 .			9	7	7	7	\neg	\neg		\neg		7	٦,		119	- (- [- {			- 1	: 1	_}	
		1-	╂		╢	-	 -	╁	1.		- 7			ᅱ-	⊣-	\neg	ᅱ		7	7	7	24	1	120	-	T	7	1			\neg		
20	-}-	‡_	ļ	 			╂-	 	11					- -	- -	-1	\dashv	-	7	7	7			121	7	7	7	7	\neg		\neg	\neg	
21	_ _	1_	<u> </u>	1	_	1_	┞	! _	1. 1		7			-1-	-		\dashv		+		-12	-		122	+	-	-1	-1	╛	-	一	\dashv	\neg
22		<u>l. </u>	<u>L</u>	Ŀ	L	_	_	<u></u>	ŀ		7	_	4	_ -	4-	4		_ -	4			. F		123	+		-}-	-}	-}		+	-	
23				1.1	<u>.</u>	_		_	! !	_	7		┸	_ _	4-	4	4		-		-4:	į			-}-	-	+				+	\dashv	-
24	1	T	Γ	(1	· ·]		7		_L	1_	1	_			_ _		_	1.		124	4	4	_1_	-1	4	_		\dashv	
25	1	1	1				\vdash	1	1		7	5	7	Т	7	\exists	- 1		l_		[`	٠L		125			1	1			_	_	_
26	+	1	-			Η,		-	١	_	7		7-	1	7	7	7	7	7	\neg	7:		. [126		_	\perp	_1	_l				
27		1-	-	-	\vdash	-	1	-	1		7		+	+	7-	7	-	-	7	\neg	7:	ľ		127	7	Т	Т	\neg	-1	7	\neg		
	+-	1-	Ŀ		\vdash		-	-	.		71		- -	╁	-	+	+		-1-	7		- -		128	7	Ť	7	\dashv	寸	\neg	7	7	
28	1_	_	<u>_</u>	_		_							- -	- -	- -		+		┥-		┥`	· -		129	-1-	-	7	\dashv	7	一	-1	ヿ	\neg
29				Ш		_					7		- -	- -	- -					-1-	┨.	. H		130	+		-	-1-	7	7	-	7	
30		Ш		Ш	\sqcup	_		Ш	1		13		4_	4	- -	+		- -			┩.	-		131	+	;-		+	+	\dashv	+		
31									J.		е:		_	_	4	_ _	4	-	- -	-	┨.	-			+	+	+	+		-		-1	\dashv
32						_1					82		1		1_	_ _	_ _	4	1	_ _	4.	-		132	+-	+	+	+	+	-	-	-	{
33	\Box			\Box		1		1	H		8.		1	1		┙	\perp	_ _			_ ;	1		133	4	+	4	4	4	4			<u></u>
34		1	7		7	7		一	Г		8-	1	I	I	Ĺ			\perp			: إ_			134	4-	1	4-	- -	-	_}.	\dashv	4	
35	1	1	一	-	_	-		-	1		85		T	T	T	T	T	\perp			١.			35	1_	1_	1	_ _	_	_ļ.		_	
36	H	-1	-	-	-1	\dashv	-		ŀ		88		1	1	7-	7	7	7	7	7	7:	-		36	\perp	L		\perp	⅃.			ᆚ	_
	1-1			-		-+		\dashv	}		87		Ť	Ť	1-	7	\top	+	1	7	7	1	7	137	T		Ţ	\int	Ţ	_[_1	
37	1-1	_	-1		-			!	-		85		+	+	+	-1-	- -	- -	+	7-	٦.	1	-	138	7	7	7	T	7	7	T	1	1
38	⇊	_	_	_	_			_	٠.				-	╁	-	+	+	+	1-		┨ .	1		39	1	1	1	7	7	7	7	_1	
39	Ш	_		_	4	┵		_	1		89		1	+-	+	+		- -	+	+	\dashv	1-		40	+	1-	1	十	7	-1	7	\dashv	\neg
40	\sqcup								· _		90			1	i-			- -	- -	+	٦.	-			-	1.	+	-}-	-†-	+	+	-1	_
41	П	\neg	7	T	T	T		_1			81		L	1_	1_	1	_	1	4-	4	4	1		41		1	+	- -	+	}-	 -	\dashv	
42	П	7	7	┪	\neg	7	7	\neg	Г		92	1			1	┸	\perp	1	1_	_ _	1	-		42	1	-	+	4	+		-+	\dashv	-
43	17	-1	7	ヿ	7	一	-1	\neg	T		93	7	7	T	T			_[_	1	1	_	L		43	1	1_	1	1	_ _	4	-		
44		-	-}		-1-	-}		-	H		94		7	1	1	7	7	7	T	T	7	Γ		44		1	\perp	1	\perp	_			لـــا
		-1	-1	+		4		\dashv	-		95		+	1	1-	1	_	7	1	7	7	-	1	45	7	T	T	T	T	_[_1	l	
45		4	4	-4	-	4		-1	. -				+-	+-	1-	+-	+	十	-	1-	┪	1		46	1	1	7	7	7		\neg	7	
46	Ш		_	_	4	4	4	4	L		96	-		+-	╁	+-		- -	╁	- -	\dashv	1		47	1	†	†	7	7	7	7	\neg	$\overline{}$
47	Ш	\perp	\perp	_		4		\perp	. _		97	- -	-	1-	1-	+-	- -	┾	- -		- -	1		48	+-	1-	1-	+	+	7	7	ᅱ	I
48	LT	T	_T	_[[_[-		98		4_	1_	4_	4_			-1	- -	-	-			╁	+	-			-+	+		i
49	\Box	\exists	\neg	\neg	7	\top	7		-		89			L	1_	┸	\perp	1	1_	1_	_	1_		49	-	-	-					-1	
50	-	-1-	7	\dashv		7	-1	\neg			100		T	T	T	T			1	1	1	1	-1	50	1_	1_	L	┸					ــــــا

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 0811